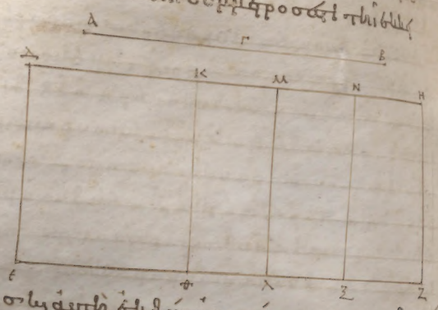

μη ἄρα συμμέτρου ἐστὶν ἑκατέρα τῶν ΔΕ ΕΒ τῇ ΓΖ τῇ ΖΛ μήκει μόνον σύμμετρος· καὶ ἐπεὶ ἡ ΔΕ τῇ ΕΒ δυνάμει μόνον ἐστὶ σύμμετρος, καὶ ἡ ΔΕ ἄρα τῇ ΕΒ δυνάμει μόνον ἐστὶ σύμμετρος· καὶ ἐστὶ ῥητὴ ἡ ΔΕ· καὶ ἡ ΕΒ ἄρα ῥητή ἐστιν· καὶ ἡ ΔΕ ἄρα τῇ ΕΒ μήκει οὐκ ἐστὶ σύμμετρος· καὶ εἰσὶν ἀμφοτέρων τῶν ΔΕ ΕΒ ῥηταὶ δυνάμει μόνον σύμμετροι· καὶ ἡ ΔΕ ἄρα τῇ ΕΒ δυνάμει μόνον ἐστὶ σύμμετρος· καὶ ἐστὶ ῥητή· ὅταν δὲ ἡ ὅλη τῇ σφαίρᾳ ὁμόμετρον ᾖ τὸ ἀπὸ τῆς ἐκ τῶν ΔΕ ΕΒ συγκειμένου ῥητοῦ, ἡ ἐκ τῶν ΔΕ ΕΒ ἄρα ῥητοῦ καὶ τῆς ἐκ τῶν ΔΕ ΕΒ συγκειμένης ἀλογίας ἡ ὅλη τῇ σφαίρᾳ ἐστὶν ὁμόμετρος· ἡ ἄρα ΔΕ τῇ ΕΒ δυνάμει μόνον ἐστὶ σύμμετρος· καὶ ἡ ΔΕ ἄρα τῇ ΕΒ δυνάμει μόνον ἐστὶ σύμμετρος· καὶ ἐστὶ ῥητή· ὅταν δὲ ἡ ὅλη τῇ σφαίρᾳ ὁμόμετρον ᾖ τὸ ἀπὸ τῆς ἐκ τῶν ΔΕ ΕΒ συγκειμένου